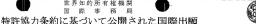
## PCT

## 世界知的所有權機關 国 路 事 務 局





(51) 国際特許分類6

C07K 14/47, 19/00, C12N 15/12 // C07K 16/18, C12P 21/08, 21/02

(11) 国際公開番号

WO99/43703

(43) 国際公開日

1999年9月2日(02,09,99)

(21) 国際出願番号

PCT/IP99/00885

Δ1

1999年2月25日(25,02,99)

AL. AM. AT. AU. AZ. BA. BB. BG. BR. BY. CA.

(22) 国際治願日 特顯平10/60613

(30) 優先権データ

1998年2月25日(25.02.98)

CH. CN. CU. CZ. DE. DK. EE, ES, FJ. GB. GD. GE, GH. GM. HR. HU, ID, IL, IN, IS, JP, KE, KG, KR, KZ, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LV, MD, MG, MK, MN, MW, MX, NO, NZ, PL, PT, RO, RU, SD, SE, SG, SI, SK, SL, TJ, TM, TR, TT, UA, UG, US, UZ, VN, YU. ZW、欧州特許 (AT, BE, CH, CY, DE, DK, ES, FI, FR, GB, GR, IE IT LU MC NL PT SE) OAPI特許 (BE BLCE CG CL CM.

GA, GN, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG), ARIPO特許 (GH, GM,

KE, LS, MW, SD, SL, SZ, UG, ZW), ユーラシア特許 (AM, AZ,

(71) 出願人(米国を除くすべての指定国について) 中外製薬株式会社 (CHUGAI SEIYAKU KABUSHIKI KAISHA)(JP/JP)

〒115-8543 東京都北区浮間5丁目5番1号 Tokyo, (JP) (72) 発明者:および

(75) 発明者/出願人(米国についてのみ)

尾寄恭子(OZAKI, Yasuko)[JP/JP] 小石原保夫(KOISHIHARA, Yasuo)[JP/JP] 〒41248513 静岡県御殿場市駒門1丁目135番地

中外製薬株式会社内 Shizuoka (JP) (74) 代理人

弁理量 石田 敬, 外(ISHIDA, Takashi et al.) 〒105-8423 東京都港区焼ノ門三丁目5番1号 虎ノ四37森ビル 青和特許法律事務所 Tokyo, (JP) 添付公開書籍 国際調査報告書

BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM)

(54) Title: METHOD FOR IMMUNOCHEMICALLY ASSAYING ANTI-HM1.24 ANTIBODY

(54)発明の名称 抗HM1.24抗体の免疫化学的測定方法

(57) Abstract

A method for immunologically assaying anti-HM1.24 antibody involving the step of reacting a soluble HM1.24 antigen protein with the anti-HM1.24 antibody contained in a test specimen and detecting or assaying the anti-HM1.24 antibody thus bonded to the soluble HM1.24 antigen protein; and a method for immunologically assaying a soluble HM1.24 antigen protein involving the step of reacting anti-HM1.24 antibody with the soluble HM1.24 antigen protein contained in a test specimen and detecting or assaying the soluble HM1.24 antigen protein thus bonded to the anti-HM1.24 antibody.